

2209-A - ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMI 2021 YILI 3.DÖNEM ÇAĞRISI DESTEK HAKKI KAZANANLARIN LİSTESİ					
Sıra	Yürütücü	Danışman	Fakülte	Bölümü	Proje Adı
1	ELİF SENA BEDİR	SEVİL YÜCEL	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Hidroksipropilmetilselüloz Tıp Selüloz İle Kaplanan L-Tiroksin Yüklü Kolajen Hidrojelerin İlaç Sentezi Karakterizasyonu Ve Salım Performansının İncelenmesi
2	ECE BAŞAK	MUSA TÜRKER	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Doku Kültüründe Rejenere Edilen Siyah Üzüm Çeşitlerinden Elde Edilen Kallus Hücre Serilerine Ve Rejenere Bitkilere Stres Ve Elisitör Uygulanarak Resveratrol Üretiminin Arttırılması
3	BUSE KELEŞ	RABİA ÇAKIR KOÇ	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	In Vitro Parkinson Hastalığı Modelinin Oluşturulması Ve Kitosan Bazlı Nanopartiküler İlaç Taşıyıcıların Nöroprotektif Etkinliğinin İncelenmesi
4	SAFA MOHAMMED ZAKI AL-TAWEEL	MURAT TOPUZOĞULLARI	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Kurkumin Ve Karbon Kuantum Noktaları Yüklü Plga Teranostik Nanopartiküllerin Terapiutik Ve Diagnostik Aktivitesinin Değerlendirilmesi Ve Karakterizasyonu
5	NURSENA EREZ	AZADE ATTAR	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Mide Kanseri İçin 5-Dfur Ve Kurkumin Kombinasyonlu Folat Reseptör Hedefli Lipozomal İlaç Taşıma Sistemi
6	ZEYNEP YILMAZ	MURAT TOPUZOĞULLARI	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Cedrus Libani Bitkisi Kullanılarak Yeşil Sentez Yöntemiyle Gümüş (Ag) Nanopartiküllerin Üretimi Ve Antimikrobiyal Aktivitesinin İncelenmesi
7	TUANA DİLARA KARTAL	MURAT TOPUZOĞULLARI	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Biyoplastik Karışımlar İçin Dolgu Malzemesi Olarak Buğday Samanı Atıklarından Selüloz Lifleri Üretimi

2209-B- ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMI 2021 YILI 3.DÖNEM ÇAĞRISI DESTEK HAKKI KAZANANLARIN LİSTESİ						
Sıra	Yürütücü	Danışman	Sanayi Danışmanı	Fakülte	Bölümü	Proje Adı
1	BERFİNSU KAYA	DİDEM ÖZÇİMEN	BENAN İNAN	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Sedef Hastalığı İçin Mikroalg İçerikli İlaç Formülasyonu Geliştirilmesi
2	SELİN ADIGÜZEL	CEM BÜLENT ÜSTÜNDAĞ	SENA SU TORUN	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Meme Kanseri İçin 3D Baskı İle Doksorubisin Ve İbuprofen Yüklü Kolajen-Jelatin-PIga Polimerik Doku İskelesi Üretimi
3	KAAN DANIŞ	CEM BÜLENT ÜSTÜNDAĞ	SENA SU TORUN	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Genel Yaralar İçin Çok Katmanlı Biyofonksiyonel Yara Örtüsü
4	ZENNURE AŞAM	SERAP DERMAN	ÖMER TAHİR GÜNKARA	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Antioksidan Aktivitenin Geliştirilmesine Yönelik Beta-Siklodekstrin İnküzyon Komplekslerinin Oluşturulması
5	GÖZDE ÇELİK	CEM BÜLENT ÜSTÜNDAĞ	YASEMİN YILMAZER	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Pla Temelli Kontrollü Salım Yapan Tümör Örtüsünün 3D Basımı Ve Karakterizasyonu
6	AYŞENUR AVCI	CEM BÜLENT ÜSTÜNDAĞ	YASEMİN YILMAZER	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Turuncgöl Kabuğu Atıklarından Bakteriyel Selüloz Sentezi
7	SÜMEYRA ECE ÖMÜR	MEHMET MURAT ÖZMEN	HAKAN DARICI	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Fıtık Tedavisi İçin 3B Biyoyazıcı İle Polimerik Akıllı Cerrahi Meş'lerin Geliştirilmesi
8	ELİF YILDIZ KÜÇÜKTEPE	CEM BÜLENT ÜSTÜNDAĞ	YASEMİN YILMAZER	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Grafen Oksit Ve Polisülfon İçeren Hibrit Hemodiyaliz Membran Tasarımı Ve Geliştirilmesi
9	RÜVEYDA AYDIN	CEM BÜLENT ÜSTÜNDAĞ	NAZMİ EKREN	KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ	BİYOMÜHENDİSLİK	Pva Temelli Biyofonksiyonel Yara Örtüsünün 3 Boyutlu Yazıcı İle Üretimi